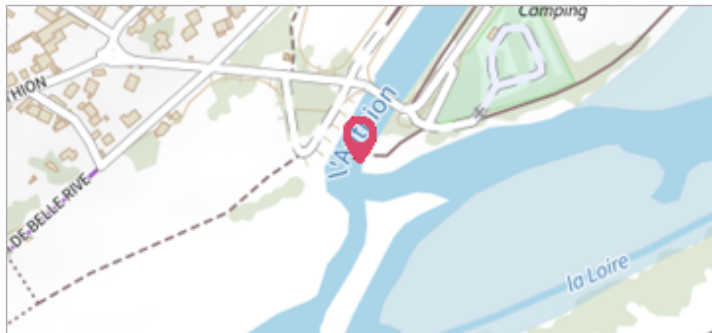


Commune : **SAINTE-GEMMES-SUR-LOIRE**Rivière : **La Loire****Canal de l'Authion****5** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Maine-Loire aval**Code :** 23BDHELM6_S_28**Date de mise à jour :** 12/01/2024**Auteur :** msemery

Vue du site BDHE 277 point de repère 345 (source: DIREN Centre)

GÉOLOCALISATION**Coordonnées WGS84 :** X: -0.55059740 / Y: 47.42270190**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 432404.01 / Y: 6708500.99**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: -0.5505974 / Y: 47.4227019**Code Hydro :** ----0000**Rive de référence :** Droite**20 janvier 2004**Nature de l'inondation : **Non renseigné**Altitude calculée de l'eau : **20.02 m**Nature du repère : **Mesure du niveau d'eau****Commentaires :** Heure de mesure : 14:20 - Cote sur échelle amont 6,24 m. Le 27/01 à 11h51 : 5,695 m coté amont et 5,69 m coté aval**GÉNÉRAL****Code :** 23BDHELM6_R_28_5**Date de mise à jour :****Auteur :** msemery

12/01/2024

MARQUE**Maximum de l'inondation :** Non renseigné**Visibilité :** Non renseigné**État du repère :** Non renseigné**Pérennité :** Non renseigné**Repère calculé :** Non renseigné**PHEC :** Non renseigné**SOURCE DE REPÉRAGE : VERSEMENT BDHE DREAL CVL - LOIRE MOYENNE PARTIE 6 (SECTEUR MAINE-LOIRE AVAL) - 20/11/2023****Type de repérage :** Observations en cours d'événement**Organisme(s) :** DREAL Centre-Val de Loire, DIREN Centre**NIVELLEMENT SIEL - 20/01/2004****Méthode :** Cheminement topographique**Organisme :** DREAL Centre-Val de Loire**Commentaires sur le nivellement :** Nivellement à partir du réseau de mesure du SIEL, point de repère 345. Echelle en tôle émaillée située sur la culée RG, coté aval, du pont sur le canal de l'Authion, au niveau de son débouché dans la Loire. Existence d'une échelle en fonte illisible à coté (pas de même zéro)**Référence nivelée :** Autre type de référence**Description référence du repère :** Cf commentaire sur le nivellement.**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 13.790 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 6.230 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 20.02 m